# AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP-4-4-77493976

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE =

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35000 RENNES - Tél. (99) 36-01-74

**ABONNEMENT ANNUEL: 50 F** 

Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A. PROTECTION DES VÉGÉTAUX

C. C. P. RENNES 9404-94

31 mars 1977

BULLETIN N° 61

## Tavelure du poirier

Les arbres arrivent à un stade très réceptif, en raison des feuilles qui s'ouvrent à la base des boutons floraux. Aussi, il est recommandé de renouveler la protection au cours de la semaine prochaine, malgré un nombre encore limité de germes.

# Tavelure du pommier

Des risques de contamination existent, mais ils sont encore assez faibles. Prévoir un renouvellement du traitement, dès qu'un total de 30 mm de pluies aura été enregistré depuis la dernière application.

#### Oîdium du pommier

Sur les variétés où de fortes attaques ont été constatées en 1976, adjoindre un fongicide anti-oïdium au produit destiné à combattre la tavelure.

# Chenilles défoliatrices sur arbres fruitiers

Des dégâts peuvent intervenir sans tarder. Bien examiner les arbres et, en cas de besoin, utiliser de préférence une spécialité à base de Phosalone.

## Protection des abeilles

Quel que soit l'appareil applicateur utilisé, les traitements réalisés au moyen de produits présumés dangereux pour les abeilles sont interdits.

- 1°) Sur les arbres fruitiers, ainsi que sur toute culture visitée par les abeilles pendant la floraison.
- 2°) Sur les arbres forestiers ou d'alignement, pendant la période de production du miellat consécutif aux attaques de pucerons.
- 3°) Sur les cultures de céréales, pendant la période de production du miellat consécutif aux attaques de pucerons, entre l'épiaison et la récolte.

Lorsque des plantes mellifères en fleurs se trouvent sous les arbres ou au milieu de cultures destinées à être traitées au moyen de ces produits, elles doivent être fauchées ou arrachées avant le traitement. Les produits non dangereux pour les abeilles sont indiqués dans Phytoma de Février 1977, page 23.

## Larves de tipules

Des dégâts de larves de tipules risquent de se produire actuellement sur céréales, pois, pâtures, gazons... Examiner attentivement ces cultures et, si nécessaire, épandre un appât, à base de son et d'insecticide, acheté dans le commerce, ou préparé à la ferme (voir Phytoma de février, page 8, lère colonne, référence : noctuelles).

Traitement de sol pour cultures de pommes de terre : voir tableau au verso

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription phytosanitaire "Bretagne"

Dernière note : Bulletin n° 60 du 17 mars 1977

J. DELOUSTAL

P89

Imprimerie de la station '' Bretagne ''

| Matière active en kg/ha (spécialité) |   | Formulation des spécialités  | Efficacité (observations)  |
|--------------------------------------|---|--|--|
| Chlorpyriphos<br>(Dursban)           | Ten plein # : 3 (Taupins) 5 (Vers Blancs) en localisation : 1,25                                    | granulés à 5 % et<br>insecticides-engrais (EdilCP) 10.20.20<br>(Dursban)20.20.0<br>et 12.12.17 | Vers blancs, Scutigerelles,<br>Larves de <u>Taupins</u> ( <u>pour faibles</u><br>infestations)   |
| Diazinon<br>(Basudine)               | [en plein ⊕ : 10]<br>en localisation : 3  | granulés à 10 % et liquide   | Irrégulière (pour faibles infestations)  |
| Fonofos<br>(Dyfonate 5G)             | Ten plein 0: 4 en localisation: 1,5 (granulés)  | granulés à 5 % et liquide  | Vers blancs, Scutigerelles,  Iarves de Taupins (pour faibles infestations)   |
| Parathion<br>(Nses spé-<br>cialités) | [en plein ⊕ : 10 (bouillie)<br>en plein ⊕ : 5 (granulés)<br>en localisation : 1,5 à 2<br>(granulés) | diverses   | Irrégulière ( <u>pour faibles</u> <u>infestations</u> )  |
| Phoxime (Volaton)                    | [en plein ⊕ : 5<br>en localisation : 1,5  | granulés à 5 %   | Vers blancs, Scutigerelles,<br>Larves de <u>Taupins</u> ( <u>pour faibles</u><br>infestations)   |
| Trichloronate (Phytosol)             | Ten plein 0 : 5<br>en localisation : 1,5 à 2<br>(granulés)  | granulés à 2,5 % et 5 % et liquide   | Vers blancs, Scutigerelles,<br>Larves de Taupins (pour faibles<br>infestations)  |
| Etoprophos<br>(Mocap 20 CE)          | Ten plein 0 : 6   | liquide  | Son efficacité serait satis-<br>faisante sur les Larves de Tau-<br>pins et les Vers Gris.<br>Actif à dose plus élevée sur<br>Nématodes (efficacité à confir<br>mer ; récemment autorisé) |
| Lindane<br>(Nses spé-<br>cialités)   | [en plein ⊕ : 1,5   | diverses formulations et insecticides-<br>engrais (Engame) 15.20.15                            | Bonne efficacité sur Larves de<br>Taupins et Vers Blancs : mais<br>délais de plusieurs mois entre<br>le traitement et la plantation<br>(risques de saveur désagréable)                   |

<sup>⊕</sup> Les traitements en plein doivent être suivis d'une incorporation soignée.